П МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТЕРИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

С 21 по 27 июня 1978 г. в г. Брно (ЧССР) проходил II Международный териологический конгресс, организатором которого явился Институт зоологии позвоночных Чехословацкой Академии наук. В работе конгресса участвовало 486 представителей от 30 стран. Наиболее многочисленными были группы от СССР и США. На заседаниях 9 секций и 21 специальной группы было заслушано 480 докладов.

На секции экологии рассматривались вопросы продуктивности и биоэпергетики экосистем на основе исследований мелких млекопитающих в качестве модельных жипотных, а также вопросы дипамики численности, системы «хищник—жертва», структуры и развития популяций, межпопуляционных отношений и их значений в экосистемах, влияния хозяйственной деятельности человека.

На секции охотничье-промысловых зверей были особо отмечены работы по косуле, выполненные на международной основе по инициативе СССР, и работы скандинавских зоологов. Доклады, представленные на секции, показали высокий уровень эколого-этологических методик, применяемых при изучении промысловых хищников. Результаты этих исследований могут быть использованы в практике.

На секции систематики и филогении доклады охватывали круг проблем современной систематики (в частности оценка таксонов цитогенетическими и иными методами). В морфологических работах рассматривались и объяснялись приспособления эмбриональной и постнатальной стадии развития в процессе эволюции.

На секции зоогеографии преобладали сообщения по вопросам распространения ряда млекопитающих на малоизученных территориях. Было отмечено, что данные зоогеографов могут способствовать организации охраны мелких млекопитающих. В докладах на секции охраны животных рассматривались не только различные аспекты защиты отдельных отрядов, но и охрана всех групп животных на всех коптинентах, а также целых экосистем для сохранения популяций, находящихся под угрозой упичтожения.

На секции палеозоологии сообщения касались основных вопросов эволюции и древпейшей истории млекопитающих, этапов развития ископаемых фаун, происхождения и развития отдельных систематических групп крупных млекопитающих кайнозоя, а также интересных новых находок — от древних форм грызунов до хоботных. Был сделан обзор ископаемых фаун Центральной Европы, плейстоценовой фауны Балкан и голоценовой фауны Венгрии. Из числа новых находок заслужвают внимания среднемиоценовое местонахождение в Польше и скелет гребнезубого мастодонта в ГДР.

Система демонстраций (стендовых докладов) на конгрессе объединила свыше 55 различных исследовательских работ по проблемам экологии, охране зверей, систематике. На заседаниях специальных групп ставились актуальные вопросы тернологии— фенетика млекопитающих, хемокоммуникации, продуктивность, бноэнергетика, коммуникации крупных хищников, картирование и размещение зверей в Старом Свете, поведение животных в зоопарках, биология косули в пределах ареала, эволюция грызунов и зайцеобразных, робертсоновские хромосомные вариации у грызунов, ареал бурого медведя, управление его численностью и охрана, хромосомная номенклатура обыкновенной бурозубки, гетерохроматиновая функция в эволюции кариотипов, экология волка и его охрана, регуляция численности грызунов в зависимости от условий существования, аспекты охраны и реинтродукция европейской рыси, филогения млекопитающих, систематика лесных мышей, изучение летучих мышей.

На конгрессе была учреждена Международная териологическая ассоциация, призванная способствовать международному сотрудничеству. Очередной съезд намечено провести в 1982 г. в Финляндии.